

2-1 因數、倍數小考 每格 5 分，共 100 分

1 年 16 班 號 姓名

1. ( ) 0 是任何數字的倍數
2. ( ) 1 是任何數字的因數
3. ( ) 質數就是它只有 1 和本身兩個因數之數字
4. ( ) 111 和 18 兩數互質
5. ( ) 17 是質數
6.  $451\square$  是 2 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
7.  $39\square4$  是 2 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
8.  $81\square5$  是 2 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
9.  $1084\square$  是 5 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
10. 3 是  $433\square$  的因數， $\square =$  \_\_\_\_\_
11.  $653\square$  是 3 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
12. 五位數  $\square1245$  有因數 3， $\square =$  \_\_\_\_\_
13.  $71\square4$  是 6 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
14.  $8431\square$  是 9 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
15.  $2597\square$  是 9 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
16.  $7431\square$  是 9 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
17. ( ) 123123 是 11 的倍數
18.  $3412\square$  是 11 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
19.  $47431\square$  是 4 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
20.  $54311\square$  是 8 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_

2-1 因數、倍數小考 每格 5 分，共 100 分

1 年 16 班 號 姓名

1. ( ) 0 是任何數字的倍數
2. ( ) 1 是任何數字的因數
3. ( ) 質數就是它只有 1 和本身兩個因數之數字
4. ( ) 111 和 18 兩數互質
5. ( ) 17 是質數
6.  $451\square$  是 2 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
7.  $39\square4$  是 2 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
8.  $81\square5$  是 2 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
9.  $1084\square$  是 5 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
10. 3 是  $433\square$  的因數， $\square =$  \_\_\_\_\_
11.  $653\square$  是 3 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
12. 五位數  $\square1245$  有因數 3， $\square =$  \_\_\_\_\_
13.  $71\square4$  是 6 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
14.  $8431\square$  是 9 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
15.  $2597\square$  是 9 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
16.  $7431\square$  是 9 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
17. ( ) 123123 是 11 的倍數
18.  $3412\square$  是 11 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
19.  $47431\square$  是 4 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_
20.  $54311\square$  是 8 的倍數， $\square =$  \_\_\_\_\_